## Index of Claims

Application/Control No.

10/564,082

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner
Wayne Langel

MUTSERS ET AL.

Rejected

(Through numeral)
 Cancelled
 Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

1793

		_					,			_							_	_									_		_	
Claim Date								Claim Date								$\neg$	Claim Date													
Final	Original	1/21/10										Final	Original									Final	Original							
1	1	-	Н	_	H	L	H	L	H				51	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	4	-	101	+	+	H	Н	4	+	+
2	2	=	Н	_		$\vdash$	Н	Н	✝			_	52	Н	7	+	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	┪	$\vdash$	102	+	+		Н	$\neg$	+	
3	3	Ξ	П	$\overline{}$	П		Н	Т	$\vdash$				53	П	$\neg$	_	1		$\vdash$	$\neg$	ヿ		103	$\neg$			П		$\neg$	
4	4	Ξ	П	_	П		т	Т	т	П			54	П	$\neg$	$\neg$	$\top$		$\vdash$	$\dashv$	ヿ		104	$\neg$	$\top$		П		$\neg$	$\top$
5	5	Ξ	П	Т	т		Н	Т	Н	П			55	П	$\neg$	$\neg$	-		$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	105	$\neg$	$^{-}$		П	$\neg$	$\neg$	$\top$
6	6	=	П		П	$\vdash$	т		т				56	П	$\neg$	+	$\top$	т	$\top$	$\neg$	7		106	$\top$	$\top$		П		$\top$	
7	7	=	П		П		П	П	П				57	П	$\neg$	$\top$	$\top$		$\Box$	$\neg$	_		107	$\neg$	$\top$		П		$\neg$	
8	8	=	П		П	П	П	П	П				58	П	П	Т	Т		П	┑	7		108	Т	Т		П		$\neg$	Т
9	9	=	П		П		П		П				59	П	$\neg$	Т	Т	П	П	╗	7		109		Т		П			Т
10	10	=											60		П	Т	Т			П	$\neg$		110				П		Т	
	11												61		I	Ι		П		T	_]		111	Ι					I	┰
	12								┖				62	$\Box$	J	$\perp$		ഥ	$\Box$	J	_]		112	⊥			Ш	$_{ m I}$	$\Box$	Ш
	13								$\perp$				63	Ш	1	1	$\perp$	┖	Ц	Ţ	4	$\vdash$	113	_			П			_
11	14	=						╚	┖				64	Ш		1	$\perp$	┖	Ц		4		114	_			П		_	$\perp$
12	15	=	ш	Ľ	ш	L	$\perp$	_	$\perp$				65	Ц	_	4	1	┙	Ц	_[	_	$\vdash$	115	_			Ш	_	4	1
	16	_	Ш	_	ш	_	ш	_	ш				66	Ш	_	_	$\perp$		ш	4	_		116	_	$\perp$		ш	_	_	
	17	_	Ш	_	ш	_	ш	_	ш				67	Ш	_	_	$\perp$		ш	4	_		117	_	$\perp$		ш	_	_	
	18	_	Ш	_	ш	_	ш	_	⊢				68	Н	4	4	+	₽	Н	4	4	$\vdash$	118	4	_		Ш	_	4	_
	19	_					ш		╙				69	Ш	4	4	+	$\vdash$	ш	4	4	$\vdash$	119	_	$\perp$		Ш	_	4	_
	20	_	Ш	_	ш	_	ш	_	ш				70	Ш	_	_	_		ш	4	_	$\vdash$	120	_	$\perp$		ш	_	-	_
	21	_	Щ		ш	_	ш	_	⊢				71	Ш	4	+	+	Н	Н	4	4	$\vdash$	121	_	_		Н	_	_	_
	22		Ш		ш		Н		Н				72	Н	_	+	+	ш	Н	4	4	$\vdash$	122	_	_		Ш	_	-	_
	23	$\vdash$	Ш		ш	_	Н		Н	ш			73	Н	_	-	+		Н	$\dashv$	4	$\vdash$	123	-	_		ш	_	-	_
	24	_	Н		Н	⊢	Н	_	⊢	ш			74	Н	+	+	+	Н	$\vdash$	+	4	$\vdash$	124	+	+		Н	_	+	-
	25		Н		Н		Н		Н				75 76	Н	-	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+		$\vdash$	125	+	+		Н	-	-	+
	26 27	$\vdash$	Н	_	Н		Н	H	Н	Н			77	Н	+	+	+	Н	+	-	4	$\vdash$	126 127	+	+	Н	Н	_	+	+
	28	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	H	Н	Н			78	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	-	$\vdash$	128	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+
	29	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	⊢	Н	Н			79	Н	+	+	+	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	128	+	+	Н	Н	$\rightarrow$	+	+
_	30	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н			80	Н	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	130	+	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	+	+
	31	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н			81	Н	+	+	+	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	131	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+
	32	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	_			82	Н	-	+	+		+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	132	+	+		Н	$\dashv$	+	+
	33	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н			83	Н	$\dashv$	+	+	Н	+	$\dashv$	⊣	$\vdash$	133	+	+		Н	$\dashv$	+	+
_	34	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	84	Н	+	+	+	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$	134	+	+		Н	$\dashv$	+	+
_	35	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	85	Н	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	135	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	+-
	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			86	Н	7	+	+	Н	$\forall$	7	┪	$\vdash$	136	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	$\top$
	37	-	Н	$\vdash$	т	$\overline{}$	т	т	т	Н		-	87	Н	7	+	┰	т	$\forall$	$\dashv$	┥.	$\vdash$	137	+	+	H	Н	$\dashv$	+	_
	38	-	Н	$\vdash$	Н	$\overline{}$	т	т	т	Н		_	88	Н	7	+	┰	т	$\forall$	$\dashv$	┥.	$\vdash$	138	$^{+}$	+	т	Н	_	+	+-
_	39	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	т	Г	1	Н			89	Н	7	十	+	Н	$\dashv$	7	┪	$\vdash$	139	+	$\top$	П	Н	-	+	+-
	40		П	Т	П	Г	П	Т	т	_			90	П	7	$^{+}$	+	П	Ħ	1	1		140	+	$\top$	П	П	_	$^{+}$	+
_	41	1				$\vdash$	П	Г	İΤ				91	$\Box$	7	+	$\top$	П	$\vdash$	7	7	$\vdash$	141	_	┰	П	П	7	+	1
_	42	1				Т	✝	Т	T				92	$\Box$	7	+	T	П	$\vdash$	7	┪	$\vdash$	142	7	┰	$\Box$	П	7	7	1
	43			П					П				93	П	_	T	Т	П	Ħ	1	┪		143	T	1	П	П		$\top$	$\top$
	44		П						Г				94	П	7	1		П	$\sqcap$	7	╗		144	1			П	$\neg$	1	
	45								Г				95		7	1			$\sqcap$	7	┪		145				П		$\top$	
	46						П		П				96		$\neg$	1	Т	П	$\vdash$	7	7		146				П	$\neg$	$\top$	
	47								П				97		$\neg$			П	$\sqcap$	7	7		147				П			
	48						П		П				98		$\neg$		Т	П		$\neg$	7		148				П		$\top$	
	49	Г	П		П		П		П				99	П	T	T	Т	П		T	7		149	Т	Т		П		T	Т
	50	Г	П		П	Г	Г	Г	Г				100	П	7	Т	Т	П		T	٦		150	Т	$\top$		П	_	Т	Т